

UNIVERSITAS BINA NUSANTARA

Jurusan Sistem Informasi

Skripsi Sarjana Komputer

Semester Ganjil Tahun 20010/20011

PERENCANAAN STRATEGI SISTEM DAN TEKNOLOGI INFORMASI

PADA PT. DUTA WAHANA PERKASA

Yohanes Adolf 1100033492

Willy Jap 1100035333

Guthrie Sjafei 1100041651

Kelas / Kelompok : 07 PCM / 1

Abstrak

TUJUAN PENELITIAN, sistem informasi dan teknologi merupakan sesuatu yang sangat penting pada zaman sekarang ini. Banyak informasi yang kita dapatkan dan penggunaan teknologi yang maksimal akan mempercepat proses bisnis yang ada dan dapat mengambil suatu keputusan yang efektif untuk perusahaan tersebut. Informasi dan teknologi adalah sumber daya utama yang harus dikelola dengan baik oleh sebuah perusahaan. Sehingga perusahaan harus memiliki suatu perencanaan strategi dan teknologi informasi yang tepat dan sesuai agar informasi dan teknologi yang digunakan memiliki manfaat yang lebih baik.

METODE PENELITIAN yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode pengumpulan data dengan melakukan studi kepustakaan, observasi, wawancara, dan kuesioner. Selain itu, dilakukan metode analisis dan perencanaan yang mencakup analisis lima faktor persaingan Porter, analisis PEST, analisis rantai nilai, analisis CSF, analisis area, fungsi, dan proses bisnis, analisis SWOT, analisis lingkungan internal SI/TI, analisis lingkungan eksternal SI/TI, dan perencanaan strategi SI/TI.

HASIL YANG DICAPAI dari penelitian ini adalah dihasilkannya suatu ide atau rekomendasi untuk diimplementasikan dalam perusahaan untuk mendukung tercapainya visi dan misi perusahaan secara optimal dan juga menghasilkan alternatif solusi yang strategis untuk menyelesaikan berbagai permasalahan yang dihadapi perusahaan.

SIMPULAN Jadi perencanaan strategi sistem dan teknologi informasi merupakan suatu rumusan langkah–langkah yang tepat untuk memberdayakan sumber daya informasi dan teknologi demi kemajuan perusahaan, serta untuk mencapai tujuan dan sasaran perusahaan.

Kata Kunci

Perencanaan Strategi, Sistem Informasi, Teknologi Informasi.